



Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns sehr, Sie zu der 5. Bildungskonferenz im Kreis Gütersloh zum Thema „**Digitale Bildung gemeinsam gestalten: Herausforderungen - Chancen - Perspektiven**“ einzuladen. Die ganztägige Veranstaltung verfolgt das Ziel, die verantwortlichen Akteure in der Bildungsregion zu informieren und zu vernetzen.

Diese Bildungskonferenz führt Menschen mit unterschiedlichen Professionen und Sichtweisen zusammen, um das Wissen im Themenfeld Digitale Bildung zu teilen und zu vertiefen. Hier wird die Möglichkeit geboten, sich institutionsübergreifend auszutauschen und zu kooperieren.

Im Rahmen der Tagung werden verschiedene Handlungsfelder der Digitalen Bildung praxisnah vorgestellt und bearbeitet. Dabei wird der Umgang mit vielfältigen Herausforderungen, Chancen und Perspektiven in den Mittelpunkt gestellt.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und wünschen Ihnen einen anregenden Austausch, neue Impulse sowie ein gelingendes Weitertragen in Ihre Arbeitsbereiche.

Sven-Georg Adenauer
Landrat
Kreis Gütersloh

Michael Uhlich
Abteilungsleiter Schule
Bezirksregierung Detmold

EINLADUNG



5. Bildungskonferenz
der Bildungsregion
Kreis Gütersloh
am 4. Juni 2019

www.Kreis-Guetersloh.de

Programm

- 08.30 Uhr** **Anmeldung**
- 09.00 Uhr** **Begrüßung und Impulse**
Grußworte
Susanne Koch
Kreisdirektorin, Kreis Gütersloh
Michael Uhlich
Abteilungsleiter Schule, Bezirksregierung Detmold
- Impulsvortrag, Diskussion**
Jöran Muuß-Merholz
Erziehungswissenschaftler, Schwerpunkt: Lernen und Lehren im digitalen Wandel
- 10.45 Uhr** **Forenblock I**
- 12.30 Uhr** **Mittagspause**
- 13.30 Uhr** **Überleitung Poetic Recording**
Dominique Macri
Psychologin und Slam-Poetin
- 13.45 Uhr** **Forenblock II**
- 15.30 Uhr** **Überleitung Poetic Recording, Abschluss**
- 16.00 Uhr** **Ende der Veranstaltung**

Gesamtmoderation: Beate Kowollik
Freie Journalistin und WDR 5 Moderatorin

Foren

weitere Forenbeschreibungen s. Anlage

1. **Informatik entdecken – mit und ohne Computer** - Früh übt sich, wer ein ...? Praxisbeispiele für Kindergärten und Grundschulen
2. **Digitale Bildung** - Wie ist eigentlich meine Haltung dazu?
3. **Psychische Gesundheit** - Digitale und analoge Erfahrungswelten in Balance
4. **Strategien gegen Cybermobbing und Hetze**
5. **Potenziale digitaler Bildung für die Integration von neuzugewanderten jungen Erwachsenen**
6. **Ausbildung im Wandel** - Ausbildung 4.0
7. **Frühzeitig für eine duale Ausbildung im MINT- Bereich begeistern!**
8. **Sportunterricht unter den Bedingungen der Digitalität** - Ansätze für einen zeitgemäßen Sportunterricht
9. **Lernförderliche und alltagstaugliche IT-Ausstattung an Schulen** - Was sind die technischen, organisatorischen und finanziellen Voraussetzungen?
10. **Digitalisierung als Impuls für Schul- und Unterrichtsentwicklung**
11. **Medienkompetenzrahmen NRW** - Unterrichtsbeispiele aus der Praxis für die Praxis

Anmeldung und Information

Bitte melden Sie sich [hier](#) bis zum **20.05.2019** online an.

Sie erhalten eine Anmeldebestätigung per E-Mail.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt!

Tagungsort:

Kreishaus Gütersloh
Herzebrocker Str. 140
33334 Gütersloh

Kontakt:

Kreis Gütersloh
Bildungsbüro
Anja Kottmann
33324 Gütersloh
Telefon: 05241 - 85 1548

Hinweis zur Parksituation:

siehe Anmeldebestätigung

Information zu Bildaufnahmen:

Während der Konferenz werden Fotoaufnahmen gemacht, die das Bildungsbüro online und/oder in gedruckten Formaten veröffentlichen wird. Falls Sie damit nicht einverstanden sind, teilen Sie dies bitte bei der Anmeldung und der fotografierenden Person mit. Vielen Dank!

Bildungsregion Kreis Gütersloh



... damit Bildung gut ankommt!

Forenbeschreibungen

Bildungskonferenz Kreis GT 2019



Forum 1

Titel: **Informatik entdecken – mit und ohne Computer.
Früh übt sich, wer ein ...?**

Referentinnen: Peggy Keßner, Stiftung Haus der kleinen Forscher, Berlin
Ingrid Weitzel, Bildungsbüro Kreis Gütersloh

Inhalt: Das Digitale begegnet uns überall in unserem Alltag. Doch auch wir Erwachsene haben noch viele Fragen, ja mitunter auch Unsicherheiten. Das gilt für Pädagoginnen und Pädagogen, aber auch für Eltern. Einige stehen den digitalen Endgeräten kritisch gegenüber, andere wiederum möchten, dass ihr Kind schon früh informatische Bildung kennen lernt. Das sind zwei Extreme, denen wir gerecht werden müssen. Wir möchten mit Ihnen über Handlungsfragen diskutieren und Ihnen praktische Wege und Ideen aufzeigen, wie man „Informatik entdecken kann – mit und ohne Computer“.

Forum 2

Titel: **Digitale Bildung – Wie ist eigentlich meine Haltung dazu?**

Referenten: Dr. Monika Rammert, Bildungs- und Schulberatung Kreis Gütersloh
Dr. Alexander Brandt, Bildungs- und Schulberatung Kreis Gütersloh

Inhalt: Durch die Begegnung mit den eigenen Grenzen anhand konkreter Situationen und Statements zum Thema „Digitale Bildung und Medienutzung“ nähern wir uns der eigenen Haltung und Positionierung.

Forum 3

Titel: **Psychische Gesundheit –
Digitale und analoge Erfahrungswelten in Balance**

Referenten: Ira Herdmann, Bildungs- und Schulberatung Kreis Gütersloh
Dr. Marc Vierhaus, Bildungs- und Schulberatung Kreis Gütersloh

Inhalt: Welche Entwicklungsvoraussetzungen werden benötigt, um digitale Medien sinnvoll für Lernprozesse einsetzen zu können? Welche Risiken und negativen Auswirkungen in der Nutzung digitaler Medien sind empirisch belegt? Was kann der pädagogische Auftrag zur Herstellung einer Balance aus digitalen und analogen Erfahrungswelten sein?

Forum 4

Titel: **Strategien gegen Cybermobbing und Hetze**
Referentin: Ranka Bijelic, Jugendschutzbeauftragte der Stadt Gütersloh

Inhalt: Diskriminierung und Mobbing in sozialen Medien ist ein Phänomen, das zu den negativen Seiten der Digitalisierung gehört. Beleidigungen, rassistische Hetze und sexualisierte Videos verbreiten sich besonders schnell im Netz. Die Betroffenen leiden und wissen oft nicht genau, mit welchen Mitteln sie dagegen angehen können. Die Referentin Ranka Bijelic stellt Nutzerverhalten und Diskriminierungsmuster in medialen Räumen dar und zeigt Gegenstrategien auf.

Forum 5

Titel: **Potenziale digitaler Bildung für die Integration von neuzugewanderten jungen Erwachsenen**

Referentinnen: Anja Pielsticker, Gesellschaft für Medienpädagogik und Kommunikationskultur e.V.
Eva Kukuk, Gesellschaft für Medienpädagogik und Kommunikationskultur e.V.

Inhalt: Im Rahmen integrationsfördernder Maßnahmen spielen eine zielgruppengerechte Ansprache und niederschwellige Angebote eine zentrale Rolle. In diesem Forum werden Praxismethoden, Best-Practice-Projekte und eigens entwickelte Materialien zur Arbeit mit digitalen Medien für die Zielgruppe der neuzugewanderten jungen Erwachsenen vorgestellt.

Forum 6

Titel: **Ausbildung im Wandel – Ausbildung 4.0**
Referenten: Katharina Weinert, Handelsverband Deutschland e.V.
Attila Sepsi, Ausbildungsstellenakquisiteur IHK OWL zu Bielefeld
Birgit Kostner, BIM Managerin, Fachwerkstatt Drücker GmbH e.V.

Inhalt: In diesem Forum geben wir Ihnen einen erlebbaren Einblick in die Arbeit und Ausbildung 4.0 sowie den Wandel der Berufe. Dazu beleuchtet Frau Weinert vom Handelsverband zunächst allgemein, wie und wann neue Berufe entstehen und was sich verändert. Anschließend vertiefen wir unser Thema anhand des Ausbildungsbeispiels „Kaufmann/ Kauffrau im E-Commerce“. Welche Auswirkungen die Arbeit 4.0 im Kreis Gütersloh hat, trägt Ihnen Herr Sepsi von der Industrie- und Handelskammer Ostwestfalen zu Bielefeld vor. Neben den regionalen Auswirkungen wird auf die Branchen im E-Commerce, die Verträge sowie die Berufe, die sich immer stärker digitalisieren, eingegangen. Einen Einblick in die Praxis im Hinblick auf die Digitalisierung der Arbeit und Ausbildung gibt Frau Kostner von der Fachwerkstatt Drücker. Hier erhalten Sie konkrete Beispiele.

Forum 7

Titel: **Frühzeitig für eine duale Ausbildung im MINT-Bereich begeistern!**

Referenten: Dirk Krupke, Geschäftsführer Teu2tec GmbH
Matthias Vinnemeier, Koordinator zdi-Zentrum pro MINT GT

Inhalt: Innerhalb dieses Forums wollen wir aufzeigen, wie es erfolgreich gelingt, Kinder und Jugendliche frühzeitig für eine duale Ausbildung im MINT-Bereich zu begeistern. Im Fokus steht dabei der Prozess der Entwicklung von lehrplankonformen, praxisnahen Maßnahmen zwischen Schulen und Unternehmen aus dem Kreis Gütersloh, der vom zdi-Zentrum pro MINT GT (Matthias Vinnemeier) moderiert und begleitet wird.

Es werden Best-Practice-Beispiele aus den Bereichen digitale Technologien (3D-Druck/Augmented/Virtual Reality sowie Produktdesign; Dirk Krupke) und Biologie/Chemie (Frank Possehl) sowie konkrete Handlungsempfehlungen geliefert. Unternehmen und Schulen berichten aus der Praxis. Dabei erzählen auch Auszubildende, Studierende und Lehrkräfte von ihren Erfahrungen. Förderprogramme für Schulen sowie eine digitale Buchungsplattform werden vorgestellt.

Forum 8

Titel: **Sportunterricht unter den Bedingungen der Digitalität**

Referent: Thorsten Puderbach, Gymnasium Altona & Stabsstelle Digitalisierung der Behörde für Schule und Berufsbildung in Hamburg

Inhalt: Dieser Workshop gibt einen Einblick in den Sportunterricht unter den Bedingungen der Digitalität. Es werden Unterrichtsbeispiele und Konzepte für einen zeitgemäßen Sportunterricht vorgestellt. Hierbei wird auf Videoanalysen, Lernvideos, ortsbezogenes Lernen mit Smartphones aber auch auf Computerspiele (E-Sport) als Möglichkeit eines inklusiven Sportunterrichts Bezug genommen. Das Augenmerk liegt auf der Gestaltung des Sportunterrichts mit den Smartphones der Schülerinnen und Schüler (BYOD). Es wäre wünschenswert, wenn die Teilnehmerinnen und Teilnehmer ein Smartphone/ Tablet mitbringen könnten.

Forum 9

Titel: **Lernförderliche und alltagstaugliche IT-Ausstattung an Schulen**

Referentin: Dr. Anja Zeising, Universität Bremen, ifib consult GmbH

Inhalt: Die Bereitstellung einer lernförderlichen IT-Infrastruktur ist eine Voraussetzung für die Integration digitaler Medien in Lern- und Lehrprozessen einer Schule. Dabei handelt sich um eine Aufgabe, die sich über alle Ebenen des Schulsystems erstreckt und demnächst auch die Bundesebene betreffen wird (vgl. Digitalpakt). Gleichzeitig wird deutlich, dass diese Aufgabe nicht mehr von einer Schule oder einer kleinen Gemeinde als Schulträger allein bearbeitet werden kann. Der

Workshop beschäftigt sich aus diesem Grunde mit folgenden Fragestellungen:

- Welche Ausstattung mit digitalen Endgeräten ist pädagogisch sinnvoll und notwendig?
- Was sind die technischen und organisatorischen Voraussetzungen für die Bereitstellung einer lernförderlichen IT-Infrastruktur?
- Welche Kosten sind mit der flächendeckenden Ausstattung von Schulen mit IT verbunden? (kleine, mittlere, große Kommune)
- Wie können Übergänge zwischen abgebenden und aufnehmenden Schulen sowie der Ganztags systematisch mitgedacht werden?

Forum 10

Titel: **Digitalisierung als Impuls für Schul- und Unterrichtsentwicklung**

Referentin: Jenny Radzimski-Coltzau, Gymnasium Arnsberg, päd. Mitarbeiterin BezReg. Arnsberg

Inhalt: Um digitale Medien didaktisch und pädagogisch sinnvoll in schulische Lernumgebungen einzubinden, bedarf es eines zielgerichteten Schulentwicklungsprozesses, in dem die digitale Transformation konsequent in der Trias von Personalentwicklung, Organisationsentwicklung und Unterrichtsentwicklung gedacht wird. Im Forum liegt der Fokus auf der folgerichtigen Erkenntnis, dass die Diskussion um Digitalisierung und Schule nicht nur auf der Unterrichtsebene, sondern viel umfassender zu verorten ist. Dazu werden unterschiedliche Ansätze aus der Praxis vorgestellt und zur Diskussion gestellt.

Forum 11

Titel: **Medienkompetenzrahmen NRW**

Referenten: Alexander Eickhoff, Medienberater für die Schulen im Kreis Gütersloh
Martin Husemann, Medienberater für die Schulen im Kreis Gütersloh
Johannes Schirge, Medienberater für die Schulen im Kreis Gütersloh

Inhalt: In diesem Workshop wird zunächst der Medienkompetenzrahmen NRW mit seinen sechs Teilbereichen vorgestellt. Im Anschluss werden durch praxisnahe Beispiele im Rahmen eines „Markts der Möglichkeiten“ Ideen zur Umsetzung im Unterricht präsentiert.